



Picture similar

**User Manual
Bedienungsanleitung
Manuel d'Utilisateur
Istruzioni d'uso
Manual del usuario
Felhasználói kézikönyv
Uputstvo za upotrebu
Руководство пользователя**



SRT 6202/6205

SRT 6205



Fig. 1

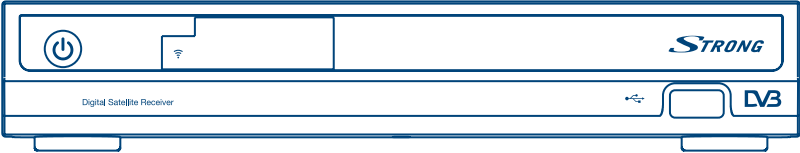


Fig. 2

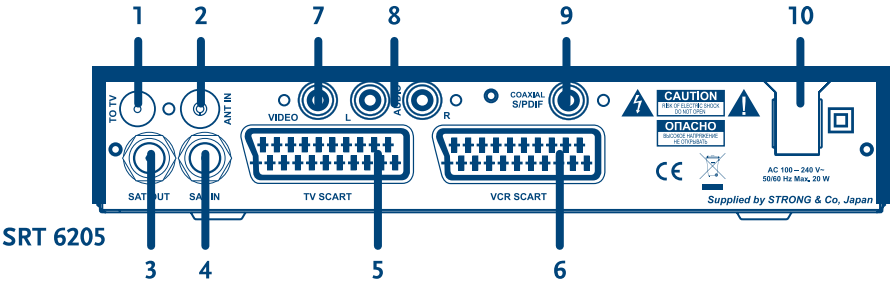
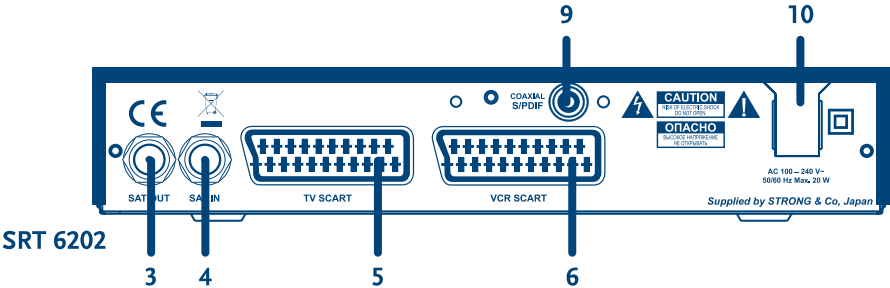
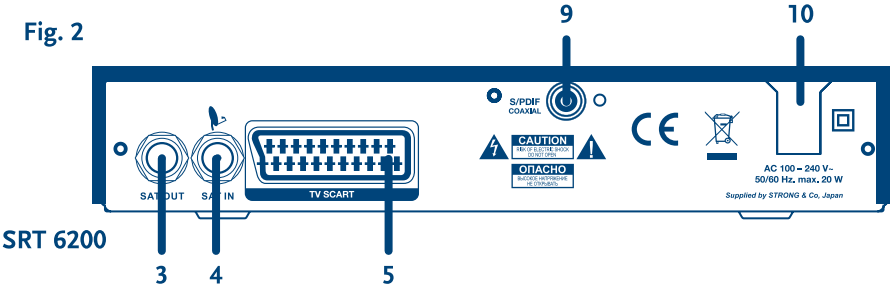


Fig. 3

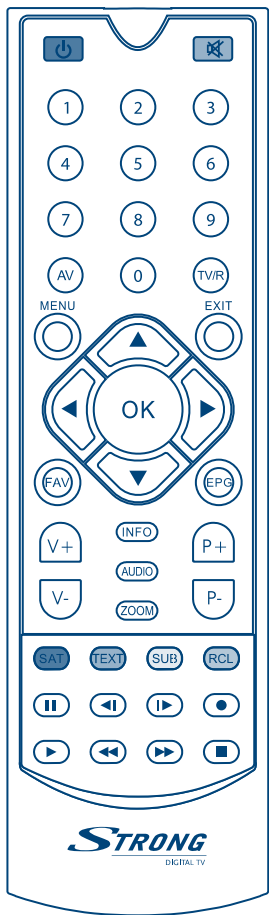


Fig. 4

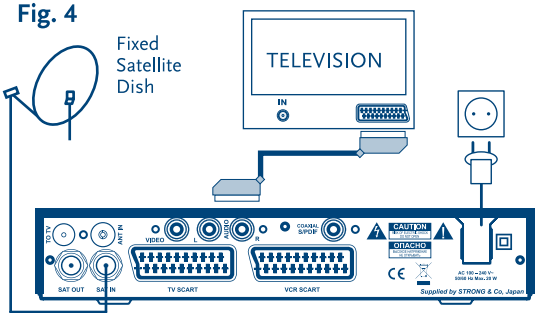


Fig. 5

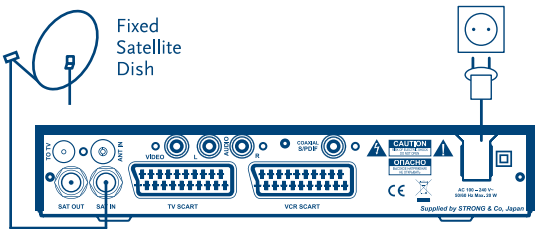


Fig. 6

Fixed Satellite Dish 1
(ex. pointed at Astra)

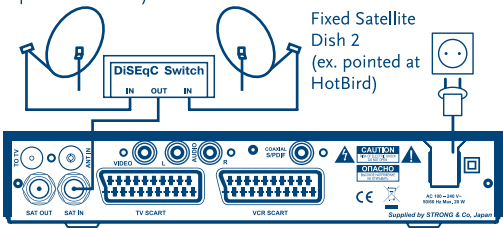
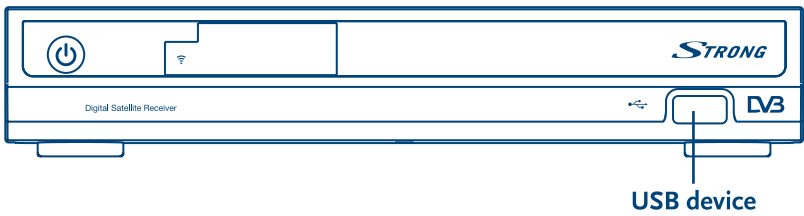


Fig. 7



INHALTSVERZEICHNIS

1.0 EINLEITUNG	2
1.1 Allgemeine Sicherheitsmaßnahmen	2
1.2 Lagerung	3
1.3 Geräte Installation	3
1.4 Entsorgungshinweise	3
1.5 Zubehör	4
1.6 Verwendung externer USB Speichergeräte	4
2.0 IHR RECEIVER	4
2.1 Geräte-Rückseite	4
2.2 Fernbedienung	5
2.3 Werkseitige PIN Code: 0000	6
3.0 ANSCHLÜSSE	6
3.1 Anschluss mittels SCART-Kabel	6
3.2 Anschluss an die Satellitenschüssel	6
3.3 Anschluss eines USB Speichergeräts	6
4.0 INBETRIEBNAHME	6
4.1 Sprachauswahl	6
4.2 Satellitenauswahl	6
5.0 HAUPTMENÜ	7
5.1 Kanalorganisation	7
5.2 Installation	8
5.3 Systemeinrichtung	9
5.4 Timer	12
5.5 Multimedia	12
6.0 TV- UND RADIOBETRIEB	13
6.1 Programminformationen	13
6.3 EPG (Elektronischer Programmführer)	14
6.4 Wechsel zwischen TV-, Radio und Favoritenliste	14
6.6 Teletext	14
6.7 Untertitel	14
6.8 Aufnahme	15
6.9 Abspielen von Aufnahmen	15
A.1 FEHLERBEHEBUNG	15
A.2 SPEZIFIKATIONEN	16

STRONG erklärt, dass dieses Produkt mit den grundlegenden Anforderungen und den übrigen einschlägigen Bestimmungen der Richtlinien CE 2004/108/EEC und 73/23/EEC sowie RoHS 2002/95/EEC entspricht.

Irrtum und technische Änderungen vorbehalten. In Folge kontinuierlicher Forschung und Entwicklung können sich Spezifikationen, Form und Aussehen der Produkte ändern. Alle anderen Produktnamen sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen ihrer jeweiligen Eigentümer.
© STRONG 2010. Alle Rechte vorbehalten. 07/2013

1.0 EINLEITUNG

1.1 Allgemeine Sicherheitsmaßnahmen

Betreiben Sie Ihren Receiver nicht:

- In einem geschlossenen oder unzureichend belüfteten Schrank, unmittelbar auf oder unter anderen Geräten und wenn die Lüftungsschlitze des Gehäuses abgedeckt sind.

Setzen Sie Ihren Receiver und das Zubehör folgendem nicht aus:

- Direkter Sonneneinstrahlung oder anderen Geräten, die Hitze abstrahlen; Regen oder intensiver Feuchtigkeit, starken Vibrationen und schweren Stößen, die den Receiver nachhaltig beschädigen können sowie magnetischen Gegenständen (Lautsprecherboxen, Transformatoren usw.)
- Benutzen Sie kein beschädigtes Netzkabel. Es könnte ein Brand entstehen oder Ihnen einen Stromschlag versetzen. Fassen Sie das Netzkabel nicht mit nassen Händen an. Sie könnten einen Stromschlag erhalten.
- Benutzen Sie keine alkoholhaltigen oder ammoniakhaltigen Reinigungsmittel, um den Receiver zu reinigen. Falls nötig, können Sie Ihren Receiver mit einem weichen, leicht feuchten Tuch und milder Seifenlösung reinigen. Trennen Sie jedoch das Gerät vorher vom Netz. Stellen Sie sicher, dass keine Fremdkörper oder Flüssigkeiten durch die Lüftungsschlitze des Gehäuses ins Innere des Geräts gelangen, es besteht Brand- oder Stromschlag-Gefahr.
- Stellen oder legen Sie keine Gegenstände auf den Receiver, es könnte die Kühlung der Komponenten im Innern des Geräts behindern.
- Die Lüftungsschlitze sollen für eine ausreichende Belüftung der Elektronik sorgen und den Receiver vor Überhitzung schützen. Sie dürfen keinesfalls abgedeckt oder blockiert werden. Platzieren Sie den Receiver keinesfalls auf Betten, Sofas, in Bücherregalen, Einbauschränken oder der Heizung.
- Die Fernbedienung übermittelt einen direkten Infrarotstrahl. Stellen Sie sicher, dass die Fernbedienung während der Bedienung auf den Sensor ausgerichtet ist. Verhindern Sie mögliche Beeinträchtigungen durch Objekte, direkte Sonneneinstrahlung oder andere starke Lichtquellen. Sollten Sie derartige Störfaktoren lokalisieren, entfernen Sie diese, um eine uneingeschränkte Funktion der Fernbedienung zu gewährleisten.

Sicherheitsvorkehrungen

- Öffnen Sie niemals das Gehäuse! Das Innere des Receivers steht unter Spannung. Ihre Garantieansprüche erlöschen, wenn der Receiver durch Unbefugte geöffnet wird. Überlassen Sie nicht ausführbare Installations- oder Servicetätigkeiten nur qualifiziertem Fachpersonal.
- Trennen Sie den Receiver vom Stromnetz, bevor Sie Kabel anschließen oder längere Zeit nicht nutzen. Warten Sie einige Sekunden, nachdem Sie den Receiver ausgeschaltet haben, bevor Sie ihn bewegen oder andere Geräte anschließen. Bei einem Gewitter ziehen Sie den Netzstecker und entfernen Sie den Anschluss zur Antenne/Antennenanlage.

- Bitte beachten Sie, dass Sie nur Anschluss- und Verlängerungskabel verwenden, die für die gesamte Leistungsaufnahme aller angeschlossenen Geräte ausreichend bemessen sind. Stellen Sie sicher, dass Ihre örtliche Netzspannung mit der auf dem Typenschild Ihres Receivers angegebenen übereinstimmt.

Sollte der Receiver trotz Beachtung aller Hinweise in dieser Anleitung nicht einwandfrei funktionieren, wenden Sie sich bitte an Ihren Fachhändler.

1.2 Lagerung

Ihr Receiver wurde vor dem Versand sorgfältig überprüft und verpackt. Beim Auspacken achten Sie bitte darauf, dass alles Zubehör vorhanden ist. Halten Sie die Transportverpackung von Kleinkindern fern. Wir empfehlen, die Kartontage für die Dauer der Garantie aufzubewahren, da im Falle einer Reparatur oder eines Garantiefalles der Receiver optimal für den Versand geschützt wird.

1.3 Geräte Installation

Wir empfehlen Ihnen, Ihr Gerät von einem Fachmann installieren zu lassen. Andernfalls halten Sie sich bitte an folgende Anweisungen:

- Halten Sie die Bedienungsanleitung für Ihren Fernseher und ihre Antenne/ Antenneninstallation bereit.
- Stellen Sie sicher, dass das SCART Kabel nicht beschädigt ist.
- Überprüfen Sie alle Komponenten ihrer Installation auf einwandfreie Funktion.

Diese Anleitung enthält alle Hinweise um Ihren Receiver anschließen zu können.

Folgende Symbole werden verwendet.

ACHTUNG

Wichtiger Warnhinweis.

Tipps

Nützlicher Hinweis

Fett Buchstaben

Fett gedruckte Buchstaben weisen auf eine Taste der Fernbedienung hin.

Kursiv Buchstaben

kursiv gedruckte Buchstaben weisen auf einen Menüpunkt hin.

1.4 Entsorgungshinweise



Elektronische Geräte gehören nicht in den Hausmüll, sondern müssen - gemäß Richtlinie 2002/96/EG DES EUROPÄISCHEN PARLAMENTS UND DES RATES vom 27. Januar 2003 über Elektro- und Elektronik-Altgeräte fachgerecht entsorgt werden. Bitte geben Sie dieses Gerät am Ende seiner Verwendung zur Entsorgung an den dafür vorgesehenen öffentlichen Sammelstellen ab.



Die Rücknahme und Verwertung gebrauchter Batterien wird mit REBAT einfach und unkompliziert sichergestellt.

- Laut Batteriegesetz sind Sie zur Rückgabe der Altbatterien gesetzlich verpflichtet.
- Die Entsorgung der Altbatterien über den Hausmüll ist gesetzlich verboten.
- Schützen Sie mit uns unsere Natur vor umweltschädlichen Belastungen.
- Geben Sie bitte Ihre Altbatterien zur Entsorgung an der Verkaufs- oder Sammelstelle ab.



Werfen Sie verbrauchte Batterien nicht in den Hausmüll, sondern geben Sie diese bei einer Sammelstelle für Altbatterien ab!

1.5 Zubehör

- 1 Benutzerhandbuch
- 1 Fernbedienung
- 2 x Batterien (AAA Type)

⚠ WARNUNG: Batterien sind nicht wiederaufladbar und sollten niemals auseinandergebaut, kurzgeschlossen oder mit anderen Batterien gemischt werden. Falls Sie wiederaufladbare Akkumulatoren verwenden wollen, empfehlen wir jene mit geringer Selbstentladung (z.B. NiMH) für eine längere Betriebsdauer.

1.6 Verwendung externer USB Speichergeräte

- Wir empfehlen USB 2.0 Speichergeräte. Falls Ihr Gerät nicht USB 2.0 kompatibel ist, kann es Fehler bei der Aufnahme, beim Abspielen und anderen Multimediafunktionen geben.
- Für eine gute Performance des Speichergerätes sollte das Speichergerät durch den Receiver auf FAT32 formatiert sein (Menü Aufnahmegerät). Andere Formatierungssysteme werden nicht unterstützt.
- STRONG kann keine Garantie für eine Kompatibilität zu allen USB Speichergeräten übernehmen.
- Es wird empfohlen, keine wichtigen Informationen oder Daten auf dem USB Gerät, das Sie für Aufnahmen verwenden, zu speichern. Machen Sie vor der Verwendung mit dem Receiver immer ein Backup Ihrer Daten. STRONG übernimmt keine Haftung für Verlust oder Beschädigung von Daten oder deren Folgeschäden.

2.0 IHR RECEIVER

2.1 Geräte-Rückseite

Fig. 2

- | | |
|------------------|--|
| 1. TO TV | zum Anschluss eines Fernsehers mit Hilfe eines Koax-Antennenkabels oder falls ein Kabel-TV an den Antenneneingang des Fernsehers angeschlossen ist* |
| 2. ANT IN | zum Anschluss der terrestrischen Antenne oder des Kabel-TVs mittels Koax-Antennenkabel* |
| 3. SAT OUT | Zum Anschluss eines weiteren Receivers an das Satellitensignal |
| 4. SAT IN | Zum Anschluss des Receivers an eine Satellitenantenne |
| 5. TV SCART | Zum Anschluss an das TV-Gerät mit einem SCART Kabel |
| 6. VCR SCART | Zum Anschluss an den DVD- oder Videorekorder mit einem SCART Kabel. Das Videosignal wird über den Receiver und Videorekorder an den Fernseher weitergegeben.** |
| 7. VIDEO RCA | Zum Anschluss des Receivers an den Fernseher über Video Cinch Kabel (RCA)* |
| 8. AUDIO L/R RCA | Zum Anschluss des Receivers an den Fernseher oder einen externen Verstärker über ein Cinch Kabel (RCA)* |

9. S/PDIF Digital audio output

Zum Anschluss des Receivers an eine digitale HiFi- oder Heimkino-Anlage

10. **Netzanschlusskabel** Ihr Receiver erfordert die angegebene Spannungsversorgung von 100 – 240 V Wechselstrom, 50–60 Hz +/-5%. Überprüfen Sie vor Erstsanschluss die korrekte Spannungsversorgung.

* nur SRT 6205
 ** nur SRT 6202 und SRT 6205

2.2 Fernbedienung

Fig. 3

	EIN/ AUS in Standby Modus
	MUTE Taste: Dient zur Stummschaltung.
0~9	Tastenblock zur direkten Anwahl der Programme oder zur Zahleneingabe im Menü
AV	Umschalten zwischen TV und AV
TV/R	Umschalten zwischen TV und RADIO
MENU	Hiermit gelangen Sie zum Hauptmenü. Im Menümodus gelangen Sie zurück zum TV Programm
EXIT	Bringt Sie im Menümodus eine Menüebene zurück, auch zum Abbruch
▲▼	Umschalten der Programme. <i>Im Menümodus</i> dienen die Tasten zum Navigieren im Menü.
◀▶	Lautstärkeregelung <i>Im Menümodus</i> dienen die Tasten zum Navigieren im Menü
OK	<i>Im Menümodus</i> : Bestätigung des gewählten Menüpunkts. <i>Im TV Modus</i> : Aufrufen der Kanalliste.
FAV	Umschalten und Anzeigen der Favoritenlisten.
EPG	Aktiviert den Elektronischen Programmführer (EPG) im TV-Modus
V+ / V-	Regelung der Lautstärke
INFO	Aufrufen des Informationsbanners
AUDIO	Zeigt Liste der verfügbaren Sprachen im laufenden Fernsehprogramm. Dient gleichzeitig zur Auswahl von Stereo, linker oder rechter Tonkanal/Mono.
ZOOM	Zoomen in den ausgewählten Bereich des TV-Bildes
P+ / P-	Seite vor und zurück in der Menülisse
SAT/ROT	Selektiert die Satellitenliste im Kanallistenmodus
TEXT/GRÜN	Schaltet in den Teletextmodus
SUB/GELB	Anzeige der verfügbaren Untertitel für das gewählte Programm
RCL/BLAU	Zum zuletzt gesehenen Programm zurückspringen
II	Pause/Fortsetzen
◀I	Sprung zurück
I▶	Sprung vorwärts
■	Aufnahme
▶	Abspielen
◀◀	Schnell rückwärts
▶▶	Schnell vorwärts
■	Stopp

2.3 Werkseitige PIN Code: 0000

3.0 ANSCHLÜSSE

3.1 Anschluss mittels SCART-Kabel

Fig. 4

3.2 Anschluss an die Satellitenschüssel

Anschluss an eine fixe Satellitenschüssel (*Fig. 5*)

Anschluss des Receivers an zwei unterschiedliche Satellitenpositionen mit Hilfe eines DiSEqC 1.0 Schalters (*Fig. 6*)

3.3 Anschluss eines USB Speichergeräts

Fig. 7

4.0 INBETRIEBNAHME

Stellen Sie sicher, dass Ihr Satellitenreceiver und Ihre Satellitenschüssel korrekt angeschlossen sind und das Signal von guter Qualität ist. Wir empfehlen Ihnen, die erstmalige Installation mit Hilfe des Installations-Assistenten durchzuführen.

4.1 Sprachauswahl

Drücken Sie **▲▼** zur Sprachauswahl und **OK** zur Bestätigung. Das Menü Satellit Wählen erscheint, Weitere Installationsschritte sind von der jeweilig verwendeten Satellitenposition abhängig.

4.2 Satellitenauswahl

a) Ausrichtung der Satellitenanlage auf die Satellitenposition ASTRA 1C, 1E, 1F oder HOTBIRD

Drücken Sie **▲▼** zur Auswahl der jeweiligen Satellitenposition und **OK** zur Bestätigung. Folgen Sie den beschriebenen Anweisungen. Ist Ihre Anlage korrekt ausgerichtet, wählen Sie **WEITER** und drücken **OK**. Der Menüpunkt KANALEINSTELLUNGEN erscheint.

 **Note:** Falls OSD Sprache Deutsch und Satellit Astra 19.2E gewählt wurden, lädt der Receiver automatisch die vorinstallierten Programme für Deutschland am Beginn der Kanalliste. Falls OSD Sprache Italienisch und Satellit HOT BIRD 13E gewählt wurden, lädt der Receiver automatisch die vorinstallierten Programme für Italien am Beginn der Kanalliste.

b) Ihre Satellitenanlage ist auf eine andere Position ausgerichtet.

Wählen Sie Andere im Menü Satellit Wählen und drücken Sie **OK**. Weitere mögliche Satellitenpositionen werden angezeigt. Wählen Sie die gewünschte Position und nehmen Sie die Einstellungen für LNB Typ, LNB Frequenzen, Band- und Polarisationskontrolle, DiSEqC Switch und Antennenmodus im Menü Antennenkonfiguration vor.

4.3 Antennenmodus

a) Fest installierte Satellitenantenne

Wählen Sie den Antennenmodus **FIX**, wählen Sie **WEITER** und drücken Sie **OK**. Danach wählen Sie im Menüpunkt Antenneneinstellung einen verfügbaren Transponder und beobachten die angezeigte Stärke und Qualität. Sind alle Einstellungen korrekt gesetzt, wählen Sie **WEITER** und drücken **OK**. Das Menü Kanaleinstellungen erscheint.

b) Motorbetriebene Satellitenantenne (DiSEqC 1.2)

Wählen Sie im Antennenmodus DiSEqC 1.2, danach **WEITER** und drücken Sie **OK**. Im Menü Antenneneinstellung wählen Sie einen verfügbaren Transponder aus (Menüzeile Transponder markieren und mit ◀▶ einen auswählen). Markieren Sie die Menüzeile Antenne bewegen und bewegen Sie die motorisierte Antenne mit den Tasten ◀▶. Wurde die richtige Position gefunden, wählen Sie Position speichern und die Positionsnummer mit ◀▶. Danach wählen Sie **WEITER** und drücken **OK**. Das Menü Kanaleinstellungen erscheint.

c) Motorbetriebene Satellitenantenne mit Hilfe der GOTO X Funktion

Wählen Sie im Antennenmodus GOTO X, danach **WEITER** und drücken Sie **OK**. Im Menü Antenneneinstellung wählen Sie einen verfügbaren Transponder (Transponder markieren und mit ◀▶ einen auswählen) und geben Sie den Längengrad Ihrer Position mit Hilfe der Nummerntasten der Fernbedienung ein. Mit ◀▶ können Sie die jeweilige Hemisphäre (Ost/West) wählen. Danach geben Sie den Breitengrad Ihrer Position auf die gleiche Art ein. Wählen Sie die Menüzeile GOTO Position, drücken Sie **OK**, danach **WEITER** und dann **OK**. Der Menüpunkt Kanaleinstellungen erscheint. Wählen Sie **WEITER** und drücken Sie **OK**, um den Suchlauf auf dieser Position zu starten. Sobald der Suchlauf beendet ist, speichert der Receiver die gefundenen Sender automatisch und startet im laufenden Betrieb.

5.0 HAUPTMENÜ

Alle wichtigen Einstellungen und Funktionen finden Sie im Hauptmenü. Dorthin gelangen Sie durch Drücken der Taste **MENU**. Darin finden Sie die Untermenüs Kanalmanager, Installation, Systemeinrichtung, Timer, Spiele und Multimedia.

5.1 Kanalorganisation

Gehen Sie im Hauptmenü mit ▲▼ zu Kanalorganisation und drücken Sie **OK**. Darin befinden sich die Untermenüs Kanalmanager und Favoritenmanager.

5.1.1 Kanal Manager

In diesem Menü können Sie die Reihenfolge der Programme ändern, Programme löschen oder hinzufügen. Um den Satelliten zu wechseln, drücken Sie die **ROTE** Farbtaste.

Sortieren (GRÜNE Farbtaste)

Sie können die Programme sortieren nach "Name A-Z", "Name Z-A", "Frei-CA", "Fav-Nicht Fav" oder "Frequenz Niedrig-Hoch".

Bearbeiten (GELBE Farbtaste)

Wählen Sie das zu bearbeitende Programm aus und drücken Sie die **GELBE** Farbtaste. Nun können Sie den Programmnamen, die Frequenz, Symbolrate, Video PID und Audio PID ändern.

Programmplatz ändern

Wählen Sie mit den Navigationstasten **▲▼** das Programm, bewegen Sie die Markierung mit **►** in die Spalte **BEWEGEN** und drücken Sie **OK**. Mit **▲▼** verschieben Sie das ausgewählte Programm zur gewünschten Position und drücken **OK** zur Bestätigung. Für weitere Programme wiederholen Sie diesen Vorgang.

Programm löschen

Wählen Sie mit den Navigationstasten **▲▼** das Programm, bewegen Sie die Markierung mit **►** in die Spalte **LÖSCHEN** und drücken Sie **OK**. Das Programm wird markiert und beim Verlassen des Menüs gelöscht. Verlassen des Menüs durch Drücken der **EXIT** Taste. Bestätigen Sie das Löschen des Kanals mit **OK**.

Alle Programme löschen

Drücken Sie die **BLAUE** Farbtaste, um alle Programme des ausgewählten Satelliten zu löschen. Bestätigen Sie diese Aktion.

5.1.2 Favoritenmanager

Wählen Sie mit **▲▼** das Programm und mit **◀▶** die Favoritengruppe aus. Drücken Sie **OK**. Die Zugehörigkeit zu einer Gruppe wird mit einem Symbol markiert. Um ein Programm aus einer Favoritengruppe zu löschen, wiederholen Sie den beschriebenen Vorgang und entfernen Sie das jeweilige Symbol durch Drücken der **OK** Taste.

5.2 Installation

Das Installationsmenü beinhaltet die Untermenüs Antenneninstallation, Automatischer Suchlauf und Manueller Suchlauf.

5.2.1 Antenneninstallation

In diesem Menü können Sie eine Satellitenposition hinzufügen, bearbeiten oder löschen.

Satellit hinzufügen

Drücken Sie die **ROTE** Farbtaste zur Anzeige der Satellitenliste und wählen mit **▲▼◀▶** eine Satellitenposition aus. Ist die gewünschte Position nicht in der Liste, wählen Sie „NEW SAT1“. Nach der Auswahl einer neuen Satellitenposition wählen Sie im Menü Antennenkonfiguration den LNB Typ, die niedere und hohe Zwischenfrequenz (LOF), die verwendete 22KHz Schaltung, die LNB Spannung, gegebenenfalls den richtigen DiSEqC Eingang und den Antennenmodus aus. Weitere Schritte sind im **Kapitel 4.2** beschrieben.

Satellit bearbeiten

Drücken Sie im Menü Antenneninstallation die **GRÜNE** Farbtaste für **BEARBEITEN**. Das Installationsmenü Antennenkonfiguration erscheint zur Konfiguration der Antenne (gleiche Einstellungen wie in **Kapitel 4.2** beschrieben).

Satellit löschen

Drücken Sie die **GELBE** Farbtaste im Menü Antenneninstallation. Bestätigen Sie die Warnmeldung mit **OK** und nochmals **OK** zur Bestätigung der Änderung.

5.2.2 Automatischer Suchlauf

Mit der **GRÜNEN** Farbtaste können Sie zwischen der Suche nach allen frei empfangbaren Programmen (Freie Programme) oder nach allen Programmen (Alle Programme) auswählen. Mit der **GELBEN** Farbtaste können Sie die Funktion Blind Scan aktivieren/deaktivieren. Diese Funktion ist nützlich, wenn auf neuen Satelliten gesucht wird, dauert jedoch länger als ein normaler Suchlauf. Mit der **BLAUEN** Farbtaste können Sie die Netzwerksuche (NIT) aktivieren/deaktivieren, falls die Funktion Blind Scan deaktiviert ist oder zwischen Schnellsuche oder Detaillierte Suche wählen, wenn die Funktion Blind Scan aktiviert ist. Der Suchlauf kann mit der **ROTEN** Farbtaste gestartet werden.

5.2.3 Manueller Suchlauf

Sie können manuell auf einzelnen Transpondern nach Programmen suchen, neue Transponder hinzufügen und existierende Transponder bearbeiten oder löschen. Mit der **ROTEN** Farbtaste können Sie zwischen Satellitenpositionen wechseln.

Manueller Suchlauf

Transponder hinzufügen

Frequenz:

Symbolrate:

Polarisation:

Transponder bearbeiten

Transponder löschen

Wählen Sie mit **▲▼** einen Transponder aus und drücken Sie **OK**.

Drücken Sie die **GRÜNE** Farbtaste und geben Sie die folgenden Parameter für den neuen Transponder ein:

Frequenz des neuen Transponders

Symbolrate des neuen Transponders

Polarisation (horizontal oder vertikal) des neuen Transponders.

Drücken Sie die **GELBE** Farbtaste, das Untermenü Transponder bearbeiten erscheint (ähnlich dem Menü Transponder hinzufügen).

Markieren Sie den Transponder im Menü Manueller Suchlauf und drücken Sie die **BLAUE** Farbtaste. Wählen Sie **OK** und nochmals **OK** zur Bestätigung.

5.3 Systemeinstellung

In diesem Menü können Sie weitere Einstellungen Ihres Systems, wie Menüsprache, Aussehen der Menüs, Kindersicherung, Bild- und Zeiteinstellungen konfigurieren.

5.3.1 Systemeinstellung

5.3.1.1 Spracheinstellungen

Hier können Sie die Sprache für Menü, Audio und Untertitel einstellen. Wählen Sie mit **▲▼** OSD Sprache, Audio Sprache oder Untertitel Sprache. Drücken Sie **OK** oder **►** zur Anzeige der Optionen, mit **▲▼** wählen Sie die Sprache und drücken **OK** zur Bestätigung.

5.3.1.2 TV Einstellungen

In diesem Menü kann der TV Modus, der Bildschirmmodus, die Video Ausgabe des Systems und die Einstellungen des Modulators* vorgenommen werden.

<i>TV Modus</i>	Drücken Sie OK oder ► zur Anzeige der Optionen und bestätigen Sie mit OK . Falls Sie sich nicht sicher sind, welcher TV Modus verwendet wird, wählen Sie die Option AUTO.
<i>Bildschirmmodus</i>	Drücken Sie OK oder ► zur Auswahl von 4:3 oder 16:9 und bestätigen Sie mit OK .
<i>Video output</i>	Drücken Sie OK oder ► zur Auswahl von CVBS oder RGB und bestätigen Sie mit OK .
<i>Modulator*</i>	Drücken Sie ▲▼ zur Auswahl von RF Audiomodus oder RF Kanal und ◀▶ zur Änderung der Einstellungen, bestätigen Sie mit OK oder verlassen Sie das Menü mit EXIT .

* nur SRT 6205

5.3.1.3 Zeiteinstellung

Sie können die Zeiteinstellung Ihres Receivers automatisch über die GMT-Funktion oder manuell durchführen. Ist GMT eingeschaltet, wird die Zeit automatisch gesetzt. Ist GMT deaktiviert, sind das Datum und die Zeit mit Hilfe der Nummerntasten der Fernbedienung manuell einzugeben.

5.3.1.4 Auto Standby

In diesem Menü können Sie die gewünschte Zeit für Auto Standby einstellen. Der Receiver schaltet nach der in Auto Standby eingestellten Zeit automatisch in den Standby-Modus, sofern während dieser Zeit keine Bedienung erfolgte. Mögliche Optionen sind: 1~6 Stunden und Deaktivieren. Die werksseitige Einstellung ist 3 Stunden. Wählen Sie Deaktivieren, wenn die automatische Abschaltung nicht gewünscht ist.

5.3.1.5 Werkseinstellungen

Gehen Sie mit der Verwendung dieser Funktion vorsichtig um. Das Wiederherstellen der Werkseinstellungen führt zum Verlust aller bisher durchgeführten Einstellungen (inklusive Kanäle). Wählen Sie den Menüpunkt Werkseinstellungen und bestätigen Sie die Warnmeldung mit **OK** und drücken Sie **OK** zur Rücksetzung der Werkseinstellungen.
HINWEIS: Ihr PIN Code wird auf den werkseitigen PIN "0000" zurückgesetzt.

5.3.2 OSD Design

In diesem Menü können Sie die Menüfarbe, die Transparenzstufe und das Rahmendesign ändern.

5.3.3 Kindersicherung

Hier können Sie die Kanalsperre (EIN oder AUS), die Menüsperre (EIN oder AUS) und die Kindersicherung einrichten. Außerdem können Sie in diesem Menü den PIN Code ändern.

Der werkseitige PIN Code ist 0000.

Kanalsperre

Ist die Kanalsperre aktiviert (EIN), müssen Sie bei jedem Kanalwechsel zu einem gesperrten Kanal den PIN Code eingeben.

Menüsperre

Ist die Menüsperre aktiviert (EIN), müssen Sie bei einigen Menüpunkten (z.B. bei der Programmsuche oder Herstellen der Werkseinstellungen) den PIN Code eingeben.

Kindersicherung

Zum Sperren einzelner Programme wählen Sie das Programm mit ▲▼ aus und drücken Sie **OK**. Möchten Sie ein gesperrtes Programm anschauen, muss der PIN Code korrekt eingegeben werden. Um den voreingestellten PIN Code zu ändern, geben Sie zuerst den werkseitigen PIN ein. Danach können Sie den voreingestellten PIN Code durch einen neuen ersetzen.

PIN ändern

5.3.4 Systeminformation

Dieser Menüpunkt zeigt die Version der Software und des User Interfaces (UI). Vergleichen Sie jeweils diese mit den von STRONG im Internet angebotenen Versionen.

5.3.5 System Update

In diesem Menü können Sie die Software Ihres Receivers aktualisieren mittels OAD (Over Air Download) oder Update über USB oder Backup auf USB machen.

■ Over Air Download (OAD)

Software Updates über Satellit erfolgen über ASTRA 19.2E.

 **WICHTIG:** Unterbrechen Sie während des Updatevorgangs NIEMALS die Stromversorgung und sorgen Sie dafür, dass das Gerät Empfang über Satellit hat. Die Verfügbarkeit von Software-Updates ist abhängig von lokalen Rundfunkbedingungen und kann nicht in allen Ländern realisiert sein. Bei Fragen wenden Sie sich an Ihren Fachhändler oder die lokale Service Hotline.

■ Update über USB

- a) Laden Sie die Ihrem Modell entsprechende Software von unserer Webseite www.strong.tv > Support
- b) Entpacken Sie die Datei, kopieren Sie diese in das Hauptverzeichnis des externen USB Geräts und schließen Sie es an den Receiver an.
- c) Wählen Sie *“Update über USB”* und die Datei an und drücken Sie **OK**.
 **WICHTIG:** Unterbrechen Sie während des Update Vorganges bitte NIEMALS die Stromversorgung des Receivers und ziehen Sie NIEMALS das USB Gerät während des Update Vorganges aus dem Receiver! Dieser kann dadurch zerstört werden und Garantieansprüche erlöschen!
- d) Nach dem Software Update kehrt der Receiver in den TV Modus zurück.

■ Backup auf USB

Wählen Sie diese Option zum Speichern der Receiver Einstellungen und Software oder der Kanalliste. Dies könnte nach dem Wiederherstellen der Werkseinstellungen oder zum Laden der Kanalliste auf mehrere Receiver hilfreich sein.

- a) Schließen Sie das USB Gerät an den USB Port des Receivers an.
- b) Wählen Sie *“Backup auf USB”* und drücken Sie **OK**.
- c) Wählen Sie *“Loader + App”* oder *“User Database”* und drücken Sie **OK** zum Starten des Backups. *“Loader + App”* macht ein Backup des Systems, während *“User Database”* ein Backup der Kanalliste und Einstellungen macht.

⚠ **WICHTIG:** Unterbrechen Sie während des Update Vorganges bitte NIEMALS die Stromversorgung des Receivers und ziehen Sie NIEMALS das USB Gerät während des Update Vorganges aus dem Receiver! Dieser kann dadurch zerstört werden und Garantieansprüche erlöschen!

d) Nach dem Beenden des Backups wechselt der Receiver in das Menü *“System Update”*.

e) Haben Sie *“Loader + App”* gewählt, wird die Datei *“ldapp1.ssu”* auf dem USB Gerät angelegt, im Falle von *“User Database”* die Datei *“userdb.ssu”*.

■ **Wiederherstellen der Benutzerdaten**

a) Schließen Sie das USB Gerät mit den gesicherten Backup Daten an den USB Port des Receivers an

b) Gehen Sie im Menü Systemeinstellung zu System Update und wählen Sie *“Update über USB”*.

c) Selektieren Sie die Backup Datei (Dateiname standardmäßig *“userdb.ssu”*) und drücken Sie **OK**

d) Bestätigen Sie den Update Vorgang.

e) Nach dem Beenden des Backups geht der Receiver in den TV Modus und wechselt zum Kanal #1.

⚠ **WICHTIG:** Falsche Bedienung kann zu irreparablen Schäden des Receivers führen.

1. Unterbrechen Sie während des Update Vorganges bitte NIEMALS die Stromversorgung des Receivers.
2. Während der Receiver eingeschaltet ist, darf das USB Gerät NIEMALS an den Receiver angeschlossen oder von diesem abgezogen werden! Der Receiver kann dadurch zerstört werden und Garantieansprüche erlöschen!

5.4 Timer

In diesem Menü können Sie den Receiver bei Abwesenheit mit bestimmten Funktionen steuern. Wählen Sie mit ▲▼ das entsprechende Timerereignis. Mit **OK** gelangen Sie in die Einstellungsoptionen. Mit der **ROTEN** Farbtaste aktivieren/deaktivieren Sie den Timer.

5.5 Multimedia

Mit dem Receiver können Sie auf externe USB Speichergeräte Fotos- und Musikdateien von USB Speichermedien abspielen. Der Receiver hat auch das Spiel Gomoku und einen Kalender installiert.

5.5.1 Mein Album

Sie können Bilder im JPEG und BMP Format betrachten. Verwenden Sie die Navigationstasten zur Auswahl und Ansicht der Dateien. Benutzen Sie die Hilfebeschreibung für weitere Details.

5.5.2 Meine Musik

Sie können Audiodateien im MP3 und WMA Format abspielen. Verwenden Sie die Navigationstasten zur Auswahl und Ansicht der Dateien. Benutzen Sie die Hilfebeschreibung für weitere Details.

5.5.3 Meine Aufnahmen

Hier finden Sie die Untermenüs Aufnahmeliste, Aufnahmegerät, Aufnahme Einstellungen.

Aufnahmeliste

Hier sehen Sie die Liste der Aufnahmen und Informationen zu den Aufnahmen. Verwenden Sie die Navigationstasten zur Auswahl und Ansicht der Dateien. Benutzen Sie die Hilfebeschreibung für weitere Details.

■ USB Gerät

In diesem Menü wird die verfügbare Speicherkapazität des USB Geräts angezeigt und das USB Gerät gegebenenfalls formatiert werden. Falls das USB Gerät mehrere Partitionen hat, können Sie die für Aufnahmen reservierte Partition festlegen.

 **ACHTUNG!** *“Formatiere Partition”* formatiert die gerade benutzte Partition.

“Formatiere Disk” formatiert Ihr USB Gerät (alle Partitionen).

Durch das Formatieren werden alle Aufnahmen, Daten und Informationen vom USB Gerät gelöscht. STRONG übernimmt keine Haftung für dadurch gelöschte oder beschädigte Dateien.

Aufnahme Einstellungen

In diesem Menü können Sie Time Shift aktivieren/deaktivieren, Sofortaufnahmen durch Drücken der  Aufnahmetaste aktivieren/deaktivieren und eine standardmäßige Aufnahmedauer in HH:MM festlegen. Die Time Shift Größe kann nicht geändert werden, sie wird automatisch der Speichergröße des USB Gerätes angepasst.

5.5.4 Gomoku

5.5.5 Kalender

Verwenden Sie die Tasten    , um zwischen Monate und Jahre zu schalten.

6.0 TV- UND RADIOBETRIEB

6.1 Programminformationen

Im laufenden TV-/Radiobetrieb erhalten Sie durch Drücken der **INFO** Taste allgemeine Informationen zum derzeitigen Programm, wie Programmnummer und -name, die aktuelle und folgende Sendung (abhängig vom Broadcaster) und die aktuelle Zeit.

Für technische Informationen zum gewählten Programm drücken Sie nochmals **INFO**. Die Programminformationen enthalten: Satelliten- und Programmname, Programmnummer, LOF, Polarisation, 22 KHz Schaltung, DiSEqC Eingang, Frequenz, Symbolrate und Video- und Audio-PID, Signalstärke und Signalqualität.

6.2 Aufnahmeinformationen

Durch Drücken der **INFO** Taste während der Aufnahme erhalten Sie Informationen zur Aufnahmedauer.

6.3 EPG (Elektronischer Programmführer)

Der EPG zeigt Programminformationen zu den einzelnen Programmen an. Drücken Sie die EPG Taste im laufenden Betrieb.

 **Hinweis:** nicht jeder Programmanbieter bietet diese Informationen an

Im TV Modus drücken Sie EPG und wählen mit **▲▼** den Kanal, mit **▶** erhalten Sie weitere Details dazu. Drücken Sie die **▲▼** Tasten, um innerhalb der eingeblendeten Information zu scrollen, **◀▶** für Programminformationen des vorigen/nächsten Tages. Drücken Sie die **GRÜNE** oder die **OK** Taste für detaillierte Informationen zur ausgewählten Sendung. Zum Verlassen des EPG drücken Sie **EXIT**.

Timerprogrammierung aus dem EPG

Innerhalb der EPG Informationen können Sie ein Timerereignis für eine Sendung setzen. Wählen Sie mit **▲▼** die Sendung und drücken Sie die **ROTE** Taste. Sie können die Einstellungen des Timerereignisses, wie z.B. die Start- oder Endzeit, modifizieren. Zum Speichern drücken Sie **OK**, zum Verlassen des Timer Menüs **EXIT**.

6.4 Wechsel zwischen TV-, Radio und Favoritenliste

Wechseln zwischen der TV- und Radioprogrammliste im laufenden TV/Radiobetrieb mit der **TV/R** Taste. Um in den Favoritenmodus zu gelangen, drücken Sie die **FAV** Taste. Auswahl der gewünschten Favoritenliste mit **◀▶** und **OK** zum Bestätigen und in den Vollbildmodus des gewünschten Programms zu gelangen.

Um eine andere Favoritengruppe zu wählen oder den Favoritenmodus zu verlassen, drücken Sie erneut die **FAV** Taste. Drücken Sie die **ROTE** Farbtaste oder **FAV**, um in die Gruppenauswahl der Favoriten zu gelangen. Auswahl der gewünschten Favoritenliste mit **◀▶** oder **OFF** für den normalen Funktionsbetrieb und drücken Sie **OK** zum Bestätigen.

6.5 Wahl der Audio-Sprache

Mit der **AUDIO** Taste auf der Fernbedienung können Sie Audiosprache und -ton ändern. Mit **▲▼** wählen Sie zwischen Audiokanal und Audioton (Stereo, Links, Rechts). Bestätigen Sie Ihre Auswahl mit **OK**. Die Einstellung wird für das jeweilige Programm gespeichert.

 **Hinweis:** AC3 Ton kann nur über extern angeschlossene digitale Audioverstärker wiedergegeben werden.

6.6 Teletext

Drücken Sie **TEXT** im TV Betrieb. Mit den Tasten **◀▶** blättern Sie innerhalb des angezeigten Teletexts zu den nächsten Seiten. Mit den numerischen Tasten auf der Fernbedienung können Sie Seitenzahlen direkt manuell eingeben.

6.7 Untertitel

Durch Drücken der Taste **SUB** werden Untertitel eingeblendet, falls es das ausgewählte Programm anbietet. Mit **◀▶** können Sie zwischen DVB- und Teletext-Untertitel wechseln. Mit **▲▼** wählen Sie die jeweilige Sprache aus. Drücken Sie **OK** zum Bestätigen.

6.8 Aufnahme

Verbinden Sie das USB Speichergerät mit dem USB Port des Receivers und warten Sie auf die Meldung, dass das Speichergerät erkannt wurde. Falls Ihr USB Speichergerät nicht erkannt wird, vergewissern Sie sich, dass es von diesem Receiver auf FAT32 formatiert wurde.

Wählen Sie einen TV- oder Radiokanal, den Sie aufnehmen wollen, und drücken Sie ● für die Aufnahme. Drücken Sie ■ für Stopp.

6.9 Abspielen von Aufnahmen

Durch Drücken von **PLAY** im TV Betrieb erhalten Sie die Aufnahmeliste. Wählen Sie mit ▲▼ die Aufnahme, die Sie abspielen möchten und zweimal **OK**.

Mit ◀ oder ▶ springen Sie zurück bzw. vor. Mehrmaliges Drücken der Taste erhöht die Geschwindigkeit. Drücken Sie II für Pause, mit nochmaligem Drücken wird das Abspielen fortgesetzt.

A.1 FEHLERBEHEBUNG

Ehe Sie eine Servicestelle aufsuchen, prüfen Sie die folgende Tabelle für eine mögliche Fehlerursache. Einige einfache Überprüfungen oder Einstellungen können den Normalbetrieb wiederherstellen. Die häufigste Fehlerursache sind Kabelverbindungen. Bitte lösen und verbinden Sie nochmal Ihre Kabelverbindungen. Führt keiner der Lösungsvorschläge zu einer Lösung, suchen Sie bitte einen Fachhändler auf oder kontaktieren Sie die lokale Service Hotline.

Symptom	Ursache	Lösung
Keine Anzeige im Display	Stromkabel abgesteckt/ Steckerverteiler ausgeschaltet Sicherung durchgebrannt Receiver ist im Stand-by Modus. Ihr Modell hat kein Display.	Überprüfen Sie das Stromkabel/ schalten Sie den Steckerverteiler ein. Überprüfen Sie Ihre Sicherungen Schalten Sie den Receiver ein. Ihr Modell hat kein Display.
Kein Bild/Ton	Verbindung des Audio/Video Ausgangs des Receivers mit dem TV Gerät falsch.	Verbinden Sie den Audio/Video Ausgang des Receivers mit dem TV Gerät korrekt.
	Ton stumm geschaltet. Audioauswahl AC 3 gewählt	Drücken Sie die Taste Mute. Drücken Sie die Taste AUDIO und wählen Sie einen anderen Audiokanal.
	TV Gerät ausgeschaltet, falscher Kanal oder Eingang.	Schalten Sie das TV Gerät ein, wählen Sie einen anderen Kanal oder Eingang.

Symptom	Ursache	Lösung
Kein Bild	Receiver empfängt kein Signal.	Kontrollieren Sie das Antennenkabel, Kabel abziehen und neuerlich anschließen oder ersetzen.
	Falscher Wert einiger Tuner-Parameter.	Die Werte der Tuner-Parameter im Installationsmenü korrekt einrichten.
	Falsche Ausrichtung der Satellitenantenne.	Signalstärke mit Spektrumanalysator testen und Satellitenantenne korrekt ausrichten.
Receiver schaltet EIN/AUS/EIN/AUS.. oder zeigt Meldung "LOAD"	Receiver erkennt Kurzschluss im Kabelsystem oder "Antennenüberspannung".	Trennen Sie den Receiver vom Stromnetz, kontrollieren Sie die Kabel, ersetzen Sie den LNB. Receiver einschalten.
Fernbedienung funktioniert nicht	Die Batterien der Fernsteuerung sind leer, falsch oder nicht eingesetzt.	Kontrollieren Sie, ob die Batterien richtig eingelegt sind. Ersetzen Sie alle Batterien durch neue.
Das USB Speichergerät wird nicht erkannt.	Falsch formatiert	Formatieren Sie das USB Gerät durch den Receiver im Menü "Aufnahmegerät".
Die externe USB Festplatte startet nicht.	Stromversorgung zu hoch.	Schließen Sie einen externen Stromadapter an die Festplatte an.
Der Receiver schaltet automatisch ab.	Die Auto Standby Funktion ist aktiviert.	Deaktivieren Sie die Auto Standby Funktion, siehe Kapitel 5.3.1.4.

A.2 SPEZIFIKATIONEN

Allgemeine Daten:

Netzspannung: 100-240 V AC 50/60 Hz

Leistungsaufnahme: max. 20 W (mit externem Speichergerät)

Leistungsaufnahme im Stand-by: 1,00 W (ohne externes Speichergerät)

Betriebstemperatur: +0°C ~ 40 ° C

Lagertemperatur: -30°C ~ 80°C

Feuchtigkeit: 10% - 85%, RH, nichtkondensierend

Abmessungen (BxTxH) in mm: 230 x 168 x 40

Gewicht: ca. 0,8 kg



DIGITAL TV

GEWÄHRLEISTUNGSKARTE Deutschland & Österreich

Bitte füllen Sie alle folgenden Felder leserlich aus.
Keine Rücksendung ohne RMA Nummer!

RMA Nummer: _____
Modell Nummer: _____
Kaufdatum: _____

Geschäft:

(nur auszufüllen, wenn unleserlich auf dem Originalbeleg)

Name: _____
Straße: _____
PLZ _____
Ort: _____
Tel: _____

Käufer:

Vorname/ Name: _____
Straße: _____
PLZ _____
Ort: _____
Tel: _____

Fehlerbeschreibung

(Reklamationen können nur bei einer detaillierten Fehlerbeschreibung bearbeitet werden)

Datum/ Unterschrift: _____

Gewährleistung für dieses Gerät ab Kaufdatum 24 Monate. Die Gewährleistungsbedingungen beschränken sich nur auf Deutschland und Österreich. Außerhalb dieser beiden Länder wenden Sie sich bitte an die Verkaufsstelle, wo Sie dieses Gerät erworben haben. Ausgeschlossen von der kostenlosen Serviceleistung sind:

- Unsachgemäße Behandlung und Bedienung
- Beschädigung durch Dritte oder höhere Gewalt
- Eingriff durch nicht autorisierte Personen
- Aufspielen von nicht von STRONG autorisierter Software
- Transportschäden

Eine eventuell kostenpflichtige Reparatur kann nur nach Rücksprache mit Ihnen und auf ausdrücklichen Wunsch durchgeführt werden.



DIGITAL TV

WICHTIGE UNTERLAGE FÜR DEN GEWÄHRLEISTUNGSFALL! BITTE UNBEDINGT AUFBEWAHREN!

All customers outside Germany or Austria please contact your local retailer for further service support information.

Sehr geehrter Kunde,
ergeben sich an Ihrem Gerät wider Erwarten technische Probleme, dann beachten Sie bitte folgende Punkte:

- 1 Rufen Sie bitte **ZUERST** unsere **HOTLINE** an – oft kann Ihnen unser Fachpersonal bei kleineren Problemen telefonisch weiterhelfen.

Deutschland:



0180 501 49 91

(0,14 Euro/Min. aus dem Festnetz; maximal 0,42 Euro/Min. aus Mobilfunknetzen)

Österreich:



0820 400 150

(0,12 Euro/Min. vom österreichischen Festnetz)

- 2 Halten Sie hierzu bitte Ihren **Kaufbeleg**, die genaue **Typenbezeichnung** und die **Seriennummer** des Gerätes bereit.

ACHTUNG: KEINE RÜCKSENDUNG OHNE RMA – NUMMER!

Dieser Service ist im Rahmen der gesetzlichen Gewährleistungsbestimmungen kostenlos. Davon ausgenommen sind Schäden durch Gebrauch und/oder Verschleiß (wie z.B. Batterie). Nach Ablauf der Gewährleistung bzw. bei Schäden, für die wir keine Gewährleistung übernehmen können, erhalten Sie umgehend einen Kostenvoranschlag. Zur Einsendung des Gerätes trennen Sie bitte die Gewährleistungskarte ab und senden Sie diese mit dem **kompletten Gerät frei Haus** an folgende Service-Anschrift:

Für Kunden in Deutschland:

STRONG Servicecenter Deutschland • c/o arvato services solutions • arvato teleservice

Wiesenring 16 • 07554 Korbußen/Gera • Deutschland

Für Kunden in Österreich:

STRONG Servicecenter Österreich • c/o TAB Electronic Services • Wirtschaftspark Parndorf • 7111 Parndorf

ACHTUNG!

DIE GEWÄHRLEISTUNG IST NUR MIT AUSGEFÜLLTER GEWÄHRLEISTUNGSKARTE UND BEIGELEGTEM ORIGINALKASSENBELEG GÜLTIG. BITTE ACHTEN SIE DARAUF, DAS GERÄT GUT VERPACKT – AM BESTEN IM ORIGINALKARTON – EINZUSENDEN!

